

University of Groningen

Pathogenesis of pulmonary emphysema

Straaten, Jeannette Frederika Maria van

IMPORTANT NOTE: You are advised to consult the publisher's version (publisher's PDF) if you wish to cite from it. Please check the document version below.

Document Version

Publisher's PDF, also known as Version of record

Publication date:

1998

[Link to publication in University of Groningen/UMCG research database](#)

Citation for published version (APA):

Straaten, J. F. M. V. (1998). *Pathogenesis of pulmonary emphysema*. [Thesis fully internal (DIV), University of Groningen]. [S.n.].

Copyright

Other than for strictly personal use, it is not permitted to download or to forward/distribute the text or part of it without the consent of the author(s) and/or copyright holder(s), unless the work is under an open content license (like Creative Commons).

The publication may also be distributed here under the terms of Article 25fa of the Dutch Copyright Act, indicated by the "Taverne" license. More information can be found on the University of Groningen website: <https://www.rug.nl/library/open-access/self-archiving-pure/taverne-amendment>.

Take-down policy

If you believe that this document breaches copyright please contact us providing details, and we will remove access to the work immediately and investigate your claim.

Downloaded from the University of Groningen/UMCG research database (Pure): <http://www.rug.nl/research/portal>. For technical reasons the number of authors shown on this cover page is limited to 10 maximum.

Stellingen
Behorende bij het proefschrift
"The pathogenesis of pulmonary emphysema"
Jeanette van Straaten, 1 juli 1998

1. De hoeveelheid longweefsel van patiënten met ernstig longemfyseem is gereduceerd, en daarnaast ook nog afwijkend omdat het verstoringen vertoont in de samenstelling van de peribronchiolaire proteoglycan matrix. *(Dit proefschrift)*
2. Een toename van het aantal neutrofiele granulocyten en CD8 T-lymfocyten in het longweefsel is een kenmerk van patiënten met ernstig longemfyseem. *(Dit proefschrift)*
3. De expressie van stikstofoxide synthase kan een beschermende functie hebben in longweefsel van rokende individuen. *(Dit proefschrift)*
4. Mild en ernstig emfyseem als eindstadium van een ziekteproces hebben een andere pathogenese.
5. Longweefsel van gezonde individuen is moeilijk uniform als normaal te classificeren daar het aan variabele, individueel verschillende omgevingsfactoren wordt blootgesteld die de longhomeostase beïnvloeden.
6. Nog steeds is *niet roken* de beste manier om de ontwikkeling van longemfyseem te voorkomen.
7. De totale impact van een proefschrift moet meer zijn dan de som der delen.
8. Statistiek in de wetenschap moet gebruikt worden op een wijze zoals een dronken man een lantaarnpaal gebruikt - meer als ondersteuning dan als 'het licht'.
9. Het anoniem aanbieden van wetenschappelijke artikelen aan reviewers zou de objectiviteit ten goede komen en beginnende wetenschappers betere kansen op plaatsing bieden.
10. De wetenschapper die niets aan het toeval overlaat zal weinig dingen verkeerd doen, maar zal ook weinig dingen doen.
11. De wetenschap is net zo gevoelig voor trends als de modewereld.
12. De tabaksindustrie heeft al lang geleden de ernstige lange termijn effecten van roken erkend, daar alleen jonge, vitale mensen in reclamespotjes zijn gebruikt.
13. In de wereld van de ongeremde groei van de CD's in de immunologie, de muziekindustrie en de computertechnologie is het verdwijnen van de CD in de politiek een verademing.
14. Zinloos geweld is net zo zinloos als geweld zinloos is.